

**Lista di controllo per la valutazione preliminare
(art. 6, comma 9, D.Lgs. 152/2006)**

1. Titolo del progetto

Progetto di installazione di una nuova Centrale Termoelettrica con motori endotermici a gas naturale della potenza complessiva di circa 148 MWt da realizzarsi nel comune di Gorizia – modifica progetto per spostamento dei radiatori, proponente METAENERGIAPRODUZIONE srl

2. Tipologia progettuale

<i>Allegato alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006, punto/lettera</i>	<i>Denominazione della tipologia progettuale</i>
<input type="checkbox"/> Allegato II, punto/lettera ____	_____
<input checked="" type="checkbox"/> Allegato II-bis, punto 1 lettera a)	<i>Impianti termici per la produzione di energia elettrica, vapore e acqua calda con potenza termica complessiva superiore a 50 MW.</i>
<input type="checkbox"/> Allegato III, punto/lettera ____	_____
<input type="checkbox"/> Allegato IV, punto/lettera ____	_____

3. Finalità e motivazioni della proposta progettuale

Il progetto di installazione di una nuova centrale termoelettrica con motori endotermici a gas naturale della potenza complessiva di circa 148MWt da realizzarsi nel comune di Gorizia, ad eccezione della modifica oggetto della presente valutazione preliminare, è già stato sottoposto dalla società TEI Energy srl a procedura di Verifica di Assoggettabilità alla Valutazione di Impatto Ambientale conclusasi positivamente con l'ottenimento del decreto di esclusione dalla procedura di VIA DVA-DEC-2018-0000321 del 23/07/2018 emesso dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

Detto decreto è stato volturato in favore di METAENERGIAPRODUZIONE srl con comunicazione DVA.REGISTRO UFFICIALE.U.0008030.28-03-2019.

In data 08/08/2018 la stessa TEI Energy srl ha presentato istanza di autorizzazione unica ai sensi dell'art. 12 della Legge Regionale Friuli Venezia Giulia n. 19/2012 ai fini dell'ottenimento dell'autorizzazione alla costruzione ed all'esercizio della centrale termoelettrica (numero pratica ALP EN/FET 1817.1).

In data 14/02/2019 la scrivente società METAENERGIAPRODUZIONE srl ha acquisito da TEI Energy srl il diritto di superficie sul sito industriale su cui insiste il progetto ed è subentrata poi, tramite formale richiesta inviata alla Regione Friuli Venezia Giulia, nel procedimento autorizzativo ALP EN/FET 1817.1 sopraccitato.

Nell'ambito dell'iter autorizzativo unico di cui al precedente capoverso, il comune di Gorizia ha espresso il proprio parere (con comunicazione del 27/02/2019), che, in riferimento ai radiatori posti in copertura del fabbricato destinato ad ospitare i motogeneratori, cita: *"L'impiantistica posta in copertura, che occupa l'intero sedime del fabbricato, appare invece realizzabile in posizione diversa in modo tale da conformare l'edificio ai parametri previsti dagli strumenti urbanistici vigenti, posto che non sono stati rappresentati impedimenti tecnici tali da giustificare il ricorso alla deroga di altezza prevista dalle norme tecniche*

vigenti”.

Pertanto, al fine di evitare di richiedere formale deroga a quanto previsto sia dall'art.11- Zona Industriale di Completamento lett. C) delle Norme Tecniche di Attuazione del Piano Territoriale Infraregionale (PTI) del Consorzio di Sviluppo Industriale ed Artigianale di Gorizia come variate nel 2017, sia dall'art. 20 lettera c) delle Norme Tecniche di Attuazione del Piano Regolatore Generale del Comune di Gorizia, si è optato per modificare *esclusivamente* la posizione dei radiatori del sistema di raffreddamento dei motori che, dal tetto dell'edificio motori (così come previsto nel progetto escluso da procedura di VIA), verranno ricollocati in un'area libera pavimentata interna al sito di centrale nella disponibilità della società Metaenergiaproduzione.

In allegato 1 si riporta il layout e in allegato 2 un confronto tra le viste d'impianto nella nuova configurazione e nella configurazione prevista nel progetto escluso dalla procedura di VIA.

La modifica progettuale proposta non comporta alcun impatto sulle componenti atmosfera e qualità dell'aria, ambiente idrico superficiale e sotterraneo, suolo e sottosuolo, vegetazione, flora, fauna, ecosistemi, radiazioni ionizzanti e non ionizzanti, salute pubblica, traffico.

Per tali aspetti si confermano le analisi condotte nel procedimento di Verifica di Assoggettabilità alla VIA conclusosi positivamente con l'esclusione dalla procedura di VIA.

Per le componenti ambientali rumore e paesaggio, lo spostamento dei radiatori in oggetto comporta una riduzione degli impatti già valutati nel suddetto procedimento (si veda sezione 5).

4. Localizzazione del progetto

La centrale termoelettrica in progetto è ubicata nella zona industriale del Consorzio di Sviluppo Industriale e Artigianale di Gorizia nella frazione Sant'Andrea, nel territorio comunale di Gorizia.

La centrale sarà realizzata in un'area industriale già infrastrutturata, esterna ad aree soggette a vincolo paesaggistico, della superficie di circa 14.430 m², occupata in precedenza da una centrale termoelettrica oggi smantellata.

Il sito è collocato a Sud Ovest della città di Gorizia, capoluogo dell'omonima provincia della Regione Friuli Venezia Giulia, ad una distanza di circa 3 km dal centro abitato.

Il sito si trova a breve distanza dall'autostrada A34 Villesse – Gorizia, che si dirama presso lo svincolo di Villesse dall'A4 Trieste – Torino a circa 1,5 km dallo svincolo di Gorizia, e dalla S.R. n.55 dell'Isonzo, che collega Gorizia e Monfalcone.

In merito ai siti della Rete Natura 2000, lo screening di incidenza ambientale prodotto in fase di Valutazione di Assoggettabilità ha evidenziato che la realizzazione e l'esercizio della centrale termoelettrica non produrranno alcun effetto negativo sugli habitat e sulle specie di flora e fauna presenti nelle aree protette considerate: tali conclusioni non sono in alcun modo alterate dalla modifica progettuale oggetto della presente valutazione preliminare.

5. Caratteristiche del progetto

I radiatori sono stati spostati dalla sommità dell'edificio motori ad un'area pavimentata come rappresentato nell'Allegato 1.

La tipologia di radiatori considerata è del tipo silenziato e le nuove strutture ospitanti gli air cooler occupano complessivamente un'area di 17,15 x 24,07m e presentano un'altezza massima di 5,65m, determinata da una struttura di sostegno di altezza 3m, sottostante i radiatori, necessaria per garantire il giusto afflusso d'aria alle batterie di scambio termico.

Come anticipato, la modifica progettuale proposta non comporta alcun impatto sulle componenti atmosfera e qualità dell'aria, ambiente idrico superficiale e sotterraneo, suolo e sottosuolo, vegetazione, flora, fauna, ecosistemi, radiazioni ionizzanti e non ionizzanti, salute pubblica, traffico.

Per tali aspetti si confermano le analisi condotte nel procedimento di Verifica di Assoggettabilità alla VIA conclusosi positivamente con l'esclusione dalla procedura di VIA.

Per le componenti ambientali rumore e paesaggio, lo spostamento dei radiatori in oggetto comporta una riduzione degli impatti già valutati nel suddetto procedimento, in quanto:

- Come evidenziato nell'allegato 3, a cui si rimanda per dettagli, nella nuova configurazione vengono rispettati tutti i limiti acustici, in termini di immissione sonora assoluta ai recettori, immissione sonora differenziale ai recettori, emissione sonora assoluta a confine. Inoltre, confrontando la nuova configurazione (radiatori a terra) con il vecchio progetto (radiatori in copertura), si può notare come le variazioni dei livelli sonori indotti dalla centrale durante la fase di esercizio siano minime e trascurabili. Considerando l'emissione sonora assoluta, valutata al confine del sito in esame, si può notare una riduzione della stessa: tale dato testimonia la riduzione dell'impatto acustico della nuova configurazione.
- Verrà ridotta l'altezza complessiva (fabbricato più impianti ausiliari) dell'edificio motori che da 16,33m passerà a 13,72m. Tale altezza è relativa al parapetto del piano sovrastante la copertura, necessario per le operazioni di manutenzione alle unità di espulsione aria dell'edificio motori.

Il progetto non è soggetto alle disposizioni di cui al D.Lgs. 105/2015.

6. Iter autorizzativo del progetto/opera esistente

<i>Procedure</i>	<i>Autorità competente/ Atto / Data</i>
X Verifica di assoggettabilità a VIA	Decreto DVA-DEC-2018-0000321 del 23/07/2018 di esclusione dalla procedura di VIA emesso dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e volturato in favore di METAENERGIAPRODUZIONE con comunicazione DVA.REGISTRO UFFICIALE.U.0008030.28-03-2019.
<input type="checkbox"/> VIA	_____
<input type="checkbox"/> Autorizzazione all'esercizio	_____

Altre autorizzazioni <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____
--	--

7. Iter autorizzativo del progetto proposto	
<p><i>Fatti salvi gli eventuali adempimenti in materia di VIA ai sensi della Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006, da espletare in base agli esiti della valutazione preliminare, il progetto dovrà acquisire le seguenti autorizzazioni:</i></p>	
<i>Procedure</i>	<i>Autorità competente</i>
X Autorizzazione unica alla costruzione e all'esercizio	<p>Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia : procedimento unico ai sensi dell'art.12 della Legge Regionale 19/2012 attualmente in corso con numero pratica ALP EN/FET 1817.1.</p> <p>La Regione Friuli Venezia Giulia si è espressa favorevolmente all'emissione dell' Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi della parte seconda del D.Lgs. 152/2006 e smi, Titolo III-bis con la comunicazione Prot. N. 0014144/P del 20/03/2019..</p>
Altre autorizzazioni <input type="checkbox"/> _____	

8. Aree sensibili e/o vincolate			
<p><i>Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate¹:</i></p>	SI	NO	<i>Breve descrizione²</i>

¹ Per le zone/aree riportate ai punti da 1 a 7, la definizione, i dati di riferimento e le relative fonti sono riportati nell' [Allegato al D.M. n. 52 del 30.3.2015](#), punto 4.3.

² Specificare la denominazione della zona/area e la distanza dall'area di progetto, nel caso di risposta affermativa (ricade totalmente/parzialmente); nel caso di risposta negativa (non ricade neppure parzialmente) fornire comunque una breve descrizione ed indicare se è localizzata in un raggio di 15 km dall'area di progetto

8. Aree sensibili e/o vincolate			
<i>Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate¹:</i>	<i>SI</i>	<i>NO</i>	<i>Breve descrizione²</i>
1. Zone umide, zone riparie, foci dei fiumi	<input type="checkbox"/>	X	23 km da zona umida RAMSAR n. 169 "Valle Cavanata".
2. Zone costiere e ambiente marino	<input type="checkbox"/>	X	L'area di centrale dista all'incirca 15 km dalla zona costiera più vicina.
3. Zone montuose e forestali	<input type="checkbox"/>	X	Zone montuose a distanza maggiore di 15km, la zona forestale più vicina dista circa 280m (Allegato 5).
4. Riserve e parchi naturali, zone classificate o protette ai sensi della normativa nazionale (L. 394/1991), zone classificate o protette dalla normativa comunitaria (siti della Rete Natura 2000, direttive 2009/147/CE e 92/43/CEE)	<input type="checkbox"/>	X	Circa 4 km da SIC/ZSC IT3340006 "Carso Triestino e Goriziano" Circa 4 km da ZPS IT3341002 "Aree Carsiche della Venezia Giulia" Circa 2 km da IBA066 "Carso" (Allegato 6)
5. Zone in cui si è già verificato, o nelle quali si ritiene che si possa verificare, il mancato rispetto degli standard di qualità ambientale pertinenti al progetto stabiliti dalla legislazione comunitaria	<input type="checkbox"/>	X	Sulla base di quanto riportato nelle Relazioni sulla Qualità dell'aria nella Regione Friuli Venezia Giulia per gli anni 2014-2015 e 2016 di ARPA FVG relativi alla centralina di Gorizia – Via Duca d'Aosta (codice stazione AOS) gestita dalla stessa ARPA FVG, dati utilizzati nella verifica di assoggettabilità alla VIA, è stata evidenziata l'assenza di criticità per tutti i parametri analizzati (CO, NOx e polveri).

8. Aree sensibili e/o vincolate			
<i>Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate¹:</i>	<i>SI</i>	<i>NO</i>	<i>Breve descrizione²</i>
6. Zone a forte densità demografica	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Il comune di Gorizia non è una zona a forte densità demografica (34.453 abitanti, dati ISTAT 2017).
7. Zone di importanza paesaggistica, storica, culturale o archeologica	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Gli interventi previsti per la realizzazione della centrale in progetto sono esterni alle aree soggette a vincolo paesaggistico ai sensi del D.Lgs. 42/2004 e smi (Allegato 7).
8. Territori con produzioni agricole di particolare qualità e tipicità (art. 21 D.Lgs. 228/2001)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Progetto localizzato in zona industriale esterna a territori con produzioni agricole di particolare qualità e tipicità.
9. Siti contaminati (Parte Quarta, Titolo V del D.Lgs. 152/2006)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Progetto in zona industriale esterna a siti contaminati.
10. Aree sottoposte a vincolo idrogeologico (R.D. 3267/1923)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La più vicina area soggetta a vincolo idrogeologico si trova a circa 880m dall'area di centrale (Allegato 8).
11. Aree a rischio individuate nei Piani per l'Assetto Idrogeologico e nei Piani di Gestione del Rischio di Alluvioni	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Nessuna interferenza con zone a rischio allagamento individuate dal PRGA e non ricadente in aree a pericolosità idraulica e geologica del PAI.

8. Aree sensibili e/o vincolate

Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate ¹ :	SI	NO	Breve descrizione ²
12. Zona sismica (in base alla classificazione sismica del territorio regionale ai sensi delle OPCM 3274/2003 e 3519/2006) ³	Zona 2	<input type="checkbox"/>	Fonte "Classificazione sismica del territorio del Friuli Venezia Giulia", allegato 1 alla delibera di Giunta Regionale n.845 del 06/05/2010.
13. Aree soggette ad altri vincoli/fasce di rispetto/servitù (aereoportuali, ferroviarie, stradali, infrastrutture energetiche, idriche, comunicazioni, ecc.)	<input type="checkbox"/>	X	Tutti gli interventi previsti risultano esterni alle fasce di rispetto (Allegato 9).

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

Domande	Si/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?	
1. La costruzione, l'esercizio o la dismissione del progetto comporteranno azioni che modificheranno fisicamente l'ambiente interessato (topografia, uso del suolo, corpi idrici, ecc.)?	<input type="checkbox"/> Si	X No	<input type="checkbox"/> Si	X No
	<i>Descrizione:</i> L'intervento è limitato ai soli radiatori.		<i>Perché:</i> La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento senza comportare modifiche all'ambiente interessato.	
2. La costruzione o l'esercizio del progetto comporteranno l'utilizzo di risorse naturali come territorio, acqua, materiali o energia, con particolare riferimento a quelle non rinnovabili o scarsamente disponibili?	<input type="checkbox"/> Si	X No	<input type="checkbox"/> Si	X No
	<i>Descrizione:</i> L'intervento è limitato ai soli radiatori.		<i>Perché:</i> La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento senza comportare utilizzo di risorse naturali.	
3. Il progetto comporterà l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto, la movimentazione o la produzione di sostanze o materiali che	<input type="checkbox"/> Si	X No	<input type="checkbox"/> Si	X No

³ Nella casella "SI", inserire la Zona e l'eventuale Sottozona sismica

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

Domande	Sì/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Sì/No/? – Perché?	
potrebbero essere nocivi per la salute umana o per l'ambiente, o che possono destare preoccupazioni sui rischi, reali o percepiti, per la salute umana?	<i>Descrizione:</i> L'intervento è relativo ai soli radiatori.		<i>Perché:</i> La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento e non comporta l'uso di sostanze nocive per la salute umana o per l'ambiente.	
4. Il progetto comporterà la produzione di rifiuti solidi durante la costruzione, l'esercizio o la dismissione?	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> L'intervento è relativo ai soli radiatori.		<i>Perché:</i> La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento e non comporta ulteriore produzione di rifiuti solidi.	
5. Il progetto genererà emissioni di inquinanti, sostanze pericolose, tossiche, nocive nell'atmosfera?	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> L'intervento è relativo ai soli radiatori.		<i>Perché:</i> La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento e non comporta alcuna emissione di inquinanti, sostanze pericolose, tossiche o nocive nell'atmosfera.	
6. Il progetto genererà rumori, vibrazioni, radiazioni elettromagnetiche, emissioni luminose o termiche?	<input checked="" type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> Il progetto genererà esclusivamente emissioni acustiche.		<i>Perché:</i> Il nuovo posizionamento dei radiatori comporta una riduzione dell'impatto acustico (si veda l'allegato 3).	
7. Il progetto comporterà rischi di contaminazione del terreno o dell'acqua a causa di rilasci di inquinanti sul suolo o in acque superficiali, acque sotterranee, acque costiere o in mare?	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> L'intervento è relativo ai soli radiatori.		<i>Perché:</i> La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento e non comporta alcun rischio di contaminazione.	
8. Durante la costruzione o l'esercizio del	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale				
Domande	Si/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?	
progetto sono prevedibili rischi di incidenti che potrebbero interessare la salute umana o l'ambiente?	<i>Descrizione:</i> La fase di costruzione contempla sostanzialmente montaggi e posa di macchinari. In fase di esercizio l'impianto è costantemente monitorato.		<i>Perché:</i> La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento.	
9. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono zone protette da normativa internazionale, nazionale o locale per il loro valore ecologico, paesaggistico, storico-culturale od altro che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> L'intervento è limitato ai soli radiatori.		<i>Perché:</i> La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento e non interessa zone protette da normativa internazionale, nazionale o locale per il loro valore ecologico, paesaggistico o storico-culturale.	
10. Nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono altre zone/aree sensibili dal punto di vista ecologico, non incluse nella Tabella 8 quali ad esempio aree utilizzate da specie di fauna o di flora protette, importanti o sensibili per la riproduzione, nidificazione, alimentazione, sosta, svernamento, migrazione, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> L'intervento è limitato ai soli radiatori.		<i>Perché:</i> La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento e non interessa zone o aree sensibili dal punto di vista ecologico.	
11. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti corpi idrici superficiali e/o sotterranei che potrebbero essere interessati dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> Il progetto ricade nel corpo idrico sotterraneo denominato "Alta Pianura Isontina".		<i>Perché:</i> La modifica progettuale proposta prevede la realizzazione di fondazioni di modesta entità che non andranno ad interferire con i corpi idrici sotterranei.	
12. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti vie di trasporto suscettibili di elevati	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

Domande	Sì/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Sì/No/? – Perché?	
livelli di traffico o che causano problemi ambientali, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<i>Descrizione:</i> Il sito è prossimo al tracciato della SR117 che corre interamente all'interno del comune di Gorizia e dista 600m dall'Autostrada A34.		<i>Perché:</i> La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento.	
13. Il progetto è localizzato in un'area ad elevata interscambiabilità e/o in aree ad elevata fruizione pubblica?	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> L'impianto sarà realizzato all'interno della zona industriale di Sant'Andrea nel comune di Gorizia.		<i>Perché:</i> La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento.	
14. Il progetto è localizzato in un'area ancora non urbanizzata dove vi sarà perdita di suolo non antropizzato?	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> L'impianto sarà realizzato in un'area industriale già trasformata e pavimentata.		<i>Perché:</i> La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento.	
15. Nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono piani/programmi approvati inerenti l'uso del suolo che potrebbero essere interessati dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> La localizzazione dell'impianto è coerente rispetto alla zonizzazione urbanistica.		<i>Perché:</i> La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento.	
16. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono zone densamente abitate o antropizzate che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> Il progetto dista circa 350m dalla perimetrazione del centro abitato comunale.		<i>Perché:</i> La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento.	
17. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti ricettori sensibili (es. ospedali, scuole, luoghi di culto, strutture collettive, ricreative, ecc.) che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> L'intervento è limitato ai soli radiatori, nelle aree limitrofe non sono presenti ricettori sensibili.		<i>Perché:</i> La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento.	
18. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti risorse importanti, di elevata qualità e/o con scarsa disponibilità (es. acque	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

Domande	Sì/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Sì/No/? – Perché?	
superficiali e sotterranee, aree boscate, aree agricole, zone di pesca, turistiche, estrattive, ecc.) che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<i>Descrizione: L'intervento è limitato ai soli radiatori.</i>		<i>Perché: La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento e non interessa risorse importanti, di elevata qualità e/o con scarsa disponibilità.</i>	
19. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti zone che sono già soggette a inquinamento o danno ambientale, quali ad esempio zone dove gli standard ambientali previsti dalla legge sono superati, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: L'intervento è limitato ai soli radiatori.</i>		<i>Perché: La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento e non interessa zone già soggette a inquinamento o danno ambientale.</i>	
20. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, il progetto è ubicato in una zona soggetta a terremoti, subsidenza, frane, erosioni, inondazioni o condizioni climatiche estreme o avverse quali ad esempio inversione termiche, nebbie, forti venti, che potrebbero comportare problematiche ambientali connesse al progetto?	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: L'area ricade in zona sismica 2, area a sismicità medio alta.</i>		<i>Perché: La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento. Non vi sono interferenze con zone a rischio allagamento individuate dal PRGA e con zone ricadenti in aree a pericolosità idraulica e geologica del PAI.</i>	
21. Le eventuali interferenze del progetto identificate nella presente Tabella e nella Tabella 8 sono suscettibili di determinare effetti cumulativi con altri progetti/attività esistenti o approvati?	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: L'intervento è limitato ai soli radiatori.</i>		<i>Perché: La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento e non determina effetti cumulativi con altri progetti o attività esistenti o approvati.</i>	
22. Le eventuali interferenze del progetto identificate nella presente Tabella e nella	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

<i>Domande</i>	<i>Si/No/? Breve descrizione</i>	<i>Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?</i>
Tabella 8 sono suscettibili di determinare effetti di natura transfrontaliera?	<i>Descrizione: Il sito di centrale dista circa 2,2km dal confine con la Slovenia.</i>	<i>Perché: La modifica progettuale proposta riguarda esclusivamente il riposizionamento dei radiatori del sistema di raffreddamento e non è suscettibile di determinare effetti di natura transfrontaliera.</i>

10. Allegati

Completare la tabella riportando l'elenco degli allegati alla lista di controllo. Tra gli allegati devono essere inclusi, obbligatoriamente, elaborati cartografici redatti a scala adeguata, nei quali siano chiaramente rappresentate le caratteristiche del progetto e del contesto ambientale e territoriale interessato, con specifico riferimento alla Tabella 8.

Gli allegati dovranno essere forniti in formato digitale (.pdf) e il nome del file dovrà riportare il numero dell'allegato e una o più parole chiave della denominazione (es. ALL1_localizzazione_progetto.pdf)

<i>N.</i>	<i>Denominazione</i>	<i>Scala</i>	<i>Nome file</i>
01	Planimetria centrale termoelettrica	1:250	All_01_Planimetria.pdf
02	Viste centrale termoelettrica	1:250	All_02_Viste.pdf
03	Valutazione previsionale d'impatto acustico	-	All_03_Documentazione previsionale di impatto acustico.pdf
04	Localizzazione centrale termoelettrica	1:25000	All_04_Localizzazione CTE.pdf
05	Zone montuose e forestali (Tabella 8 punto 3)	1:5000	All_05_Aree Forestali.pdf
06	Siti rete Natura 2000 (Tabella 8 punto 4)	1:75000	All_06_ReteNatura2000.pdf
07	Zone di importanza paesaggistica, storica, culturale o archeologica (Tabella 8 punto 7)	1:15000	All_07_Vincoli paesaggistici.pdf
08	Aree sottoposte a vincolo idrogeologico (Tabella 8 punto 10)	1:12500	All_08_Vincolo idrogeologico.pdf
09	Altre fasce di rispetto (Tabella 8 punto 13)	1:3000	All_09_Altre fasce di rispetto.pdf

Il/La dichiarante

Michele Molinari

*(documento informatico firmato digitalmente
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)⁴*

⁴ Applicare la firma digitale in formato PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures) su file PDF.